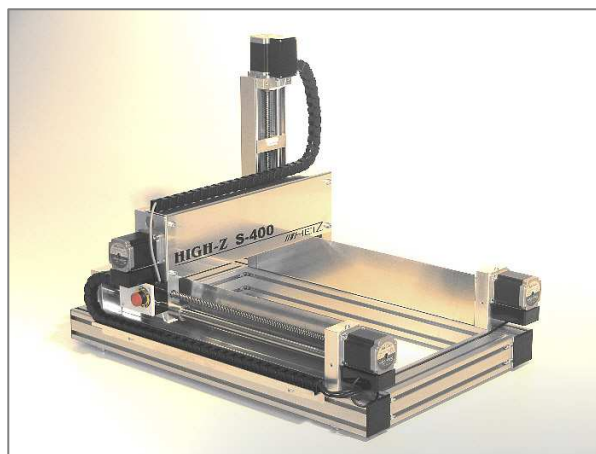
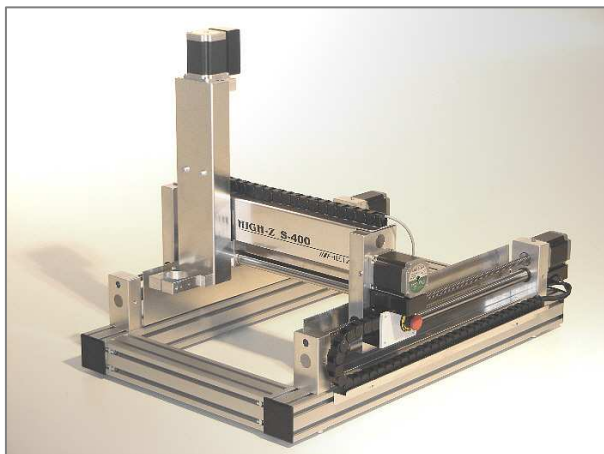


Fräsmaschine High-Z S-400 und High-Z S-400/T (Speed)



Auf einen Blick:

Beide Fräsmaschinen sind ausgerüstet mit 4 Schrittmotoren der Firma Nanotec mit 1600 Schritten/Umdrehung (Ansteuerung 1/8 Schritt). Sie eignen sich auch zum Durchschieben langer Materialien, da kein Riemenantrieb am Ende der X-Achse im Weg ist. Auf allen Achsen befinden sich Referenzschalter/Endschalter. Ebenfalls ist ein doppelt gesicherter Notastaster vorhanden.

	High-Z S-400	High-Z S-400/T (Speed)
Antrieb	4 Schrittmotoren Nanotec, 1600 Schr/Umdrehung, 1/8 Schritt	
Spindel X-Achse	Trapezgewindespindel Tr 12 x 3	Kugelumlaufspindel
Spindel Y-Achse	Trapezgewindespindel Tr 12 x 3	Kugelumlaufspindel
Spindel Z-Achse	Trapezgewindespindel Tr 12 x 3	Trapezgewindespindel Tr 12 x 3
Verfahrgeschwindigkeit	max. 3000 mm/min	max. 7000 mm/min
Führung X-Achse, geschliffen, 61 HRC	22 mm	22 mm
Führung Y-Achse, geschliffen, 61 HRC	22 mm	22 mm
Führung Z-Achse, geschliffen, 61 HRC	16 mm	16 mm
Technische Auflösung	0.000187 mm (1/8 Schritt)	0.00625 mm (1/8 Schritt)
Aufspannfläche	730 x 400 mm	
Verfahrwege	X = 400 mm, Y = 300 mm, Z = 110 mm	X = 400 mm, Y = 280 mm, Z = 110 mm
Masse L x B x H	730 x 520 x 500 mm	
Software PC-NC oder WIN PCNC Light	inklusive	inklusive
Software ConstruCAM-3D	nicht inklusive	inklusive
Gewicht	31 kg	31 kg
Preis in Schweizer Franken inkl. MwSt.	3'356.00	4'826.00

Preisänderungen vorbehalten